

S.C. LARIX SILVA PROIECT S.R.L.

## PROCES VERBAL

al Conferinței a II-a de amenajare privind amenajamentul fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Sântămăria de Piatră, județul Hunedoara

## Participanți:

1. TANASEŢU OVIDIU ..... – delegat Garda Forestieră Timișoara..... T.
2. Clungou Cristofor ..... – delegat APM Hunedoara..... Clungou
3. IACOB CORHEIU ..... – expert C.T.A.P. S.C. Larix Silva Proiect S.R.L..... Iacob
4. LIET VIORELA ..... – delegat Asociația Compos. Sântămăria de Piatră..... Liet
5. LUKICAN VASANTIR ..... – delegat Ocolul Silvic Simeria..... Lukican
6. RUSCI RANU PETRU ..... – șef proiect S.C. Larix Silva Proiect S.R.L..... Rusci
7. RUSCI RANU PETRU ..... – proiectant S.C. Larix Silva Proiect S.R.L..... Rusci

În conformitate cu prevederile din “Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale amenajamentului fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Sântămăria de Piatră, județul Hunedoara obținut prin aplicarea legilor de proprietate – Legea nr. 1/2000.

### 1. Suprafața fondului forestier

Suprafața totală a fondului forestier proprietate privată aparținând Asociației Composesorale Sântămăria de Piatră, județul Hunedoara care face obiectul amenajării este **154,50 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate prin care Asociația Composesorală Sântămăria de Piatră, județul Hunedoara a fost pusă în posesie sunt:

- **Titlul de Proprietate nr. 130 din 19.09.2008, pentru suprafața de 35,82 ha**, provenită din Ocolul Silvic Simeria, U.P. I Călan, u.a.: 17%, 19B%, 19C% și 19F;

- **Titlul de Proprietate nr. 131 din 19.09.2008, pentru suprafața de 118,68 ha**, provenită din Ocolul Silvic Simeria, U.P. I Călan, u.a.: 18A, 18B, 18C, 18D, 18E; 19A, 19B%, 19C%, 19D, 19E, 19V1, 19V2; 20A, 20B; 21; 22A, 22B și 22C.

## **2. Amplasamentul proprietății**

Fondul forestier proprietate privată aparținând **Asociației Composesorale Sântămăria de Piatră, județul Hunedoara**, organizat în U.P. I Sântămăria de Piatră a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualul proprietar, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul Ocolului Silvic Simeria (U.P. I Călan).

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Călan și Băcia, județul Hunedoara.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate privată aparținând **Asociației Composesorale Sântămăria de Piatră, județul Hunedoara**, organizat în U.P. I Sântămăria de Piatră este administrată de către Ocolul Silvic Simeria.

## **3. Baza cartografică folosită**

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T., în anul 1975), dar și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

- L-34-83-C-a-3-II, IV.

## **4. Ocupații și litigii**

În cadrul U.P. I Sântămăria de Piatră nu sunt ocupații și litigii.

## **5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe**

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 153,18 ha, din care:

A.1. Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale: 153,18;

B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 1,32 ha (terenuri pentru hrana vânatului).

## **6. Zonarea funcțională**

În concordanță cu obiectivele social-economice fixate, condițiile staționale existente, țelurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, fondul forestier a fost încadrat, la actuala amenajare, în grupa I funcțională (153,18 ha), în următoarea categorie funcțională:

- 1.3I păduri situate în zonă cu atmosferă slab poluată (T.III): 153,18 ha.

## **7. Subunități de gospodărire**

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite a fost constituită următoarea subunitate de gospodărire:

- S.U.P. A – codru regulat , sortimente obișnuite: 153,18 ha.

## **8. Bazele de amenajare**

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

**Regimul:** codru;

**Compoziția-țel:** corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția-țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

**Exploatabilitatea:** tehnică;

**Tratamente:** tăieri progresive și tăieri rase;

**Ciclul :** 110 ani.

## **9. Reglementarea procesului de producție**

### **9.1 Analiza și adoptarea posibilității**

La S.U.P. A s-au calculat următorii indicatori de posibilitate :

C.I. = 423 mc/an;

Q = 0,4;

V1/10 = 180 mc/an;

V2/20 = 150 mc/an;

V3/30 = 549 mc/an;

V4/40 = 744 mc/an;

V5/50 = 803 mc/an;

V6/60 = 682 mc/an.

PCi = 150 mc/an;

Pded.= 186 mc/an;

Pind. = 186 mc/an;

**P<sub>adoptată</sub> = 150 m<sup>3</sup>/an.**

S-a adoptat posibilitatea de produse principale de **150 m<sup>3</sup>/an**, după metoda creșterii indicatoare.

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor:

- curățiri: **0,17 ha/an;**

- rărituri: **3,83 ha/an**, cu un volum de extras de **89 m<sup>3</sup>/an.**

Cu tăieri de igienă se estimează a se parcurge anual **87,77 ha**, cu un volum de extras de **78 m<sup>3</sup>/an.**

## 9.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale se va recolta din arboretele din u.a.: 19F, 21B, 21C% și 22D.

Curățiri s-au propus în arboretul din u.a. 19E.

Rărituri s-au propus în arboretele din u.a.: 17 și 22A.

### **10. Probleme speciale :**

- ◆ Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 1714 din 12.04.2016.
- ◆ Amenajamentul intră în vigoare la data de 01.01.2017 și are o valabilitate de 10 ani.
- ◆ Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004.

◆ La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

- ◆ Suprafața luată în studiu nu se suprapune peste arii naturale protejate.

*Prezentul proces-verbal conține 4 pagini și s-a întocmit în 5 exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.*

DETERMINAREA SUPRAFEȚEI

Anexa 1

U.P.		SUPRAFATA - HA		DIFERENTE (HA)		JUSTIFICĂRI (HA)	
Vechi	Nou	Actuală	din actele de proprietate	+	-	+	-
% I Călan (O.S. Simeria)	I Sântămăria de Piatră	154,50	Legea 1/2000 154,50	-	-	-	-

EVIDENȚA TERENURILOR FĂRĂ VEGETAȚIE FORESTIERĂ

Anexa 2

U.P.	Amenajament	Clasa de regen. (ha)	Terenuri afectate gospodăririi silvice: (ha)								Neproductive (ha)	Cedari tempore (ha)	Ocupatii (ha)	Total (ha)
			V	D	C	P	A	S	R	Total				
I Sântămăria de Piatră	2007	-	1,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,00
	2017	-	1,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,32
	Difer.	-	+0,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0,32

ZONAREA FUNCȚIONALĂ LA AMENAJAREA PRECEDENTĂ ȘI AMENAJAREA ACTUALĂ

Anexa 3

Anul amenajării	Grupa I (ha)		TOTAL (ha)
	Tipul funcțional	III	
2007	1.31	151,00	151,00
2017	153,18	153,18	153,18
Dif.	+2,18	+2,18	+2,18

**CONSTITUIREA SUBUNITĂȚILOR DE GOSPODĂRIRE LA AMENAJAREA PRECEDENTĂ ȘI AMENAJAREA ACTUALĂ**

Anexa 4

U.P.	Amenajament	S.U.P.: (ha)
I Sântămăria de Piatră	2007	A 151,00
	2017	153,18
	<i>Difer.</i>	+2,18

**CALCULUL INDICATORILOR DE POSIBILITATE**

Anexa 5

U.P.	Amenajament	Ciclul (ani)	Arborete exploataabile:										Determinarea posibilitatii: (mc)	Posibilitatea adoptata (mc)			
			Total:		Metoda creșterii indicatoare:												
			ha	mc	Ci	Q	V1/10	V2/20	V3/30	V4/40	V5/50	V6/60			Posibilitatea	Inductiv	Deductiv
I	Precedent	110	-	-	406	-0,4	-	-	104	-	-	477	-	-	-	-	-
	Actual	110	12,25	3108	423	0,4	180	150	549	744	803	82	150	186	186	186	150

**INDICATORII DE PLAN PROPUȘI**

Anexa 6

U.P.	Amenajament	Produse principale (mc/an)	Degajări		Produce secundare:						Taieri de igiena		Taieri de conservare				
			ha/an	ha/an	Curatiri:		Rarituri				ha/an	mc/an	ha/an	mc/an			
			ha/an	ha/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an			
I	2007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2017	150	0,20	0,17	6,70	3,83	116	89	13,20	11	87,77	78	-	-	-	-	-

EVOLUȚIA CLASELOR DE VÂRSTĂ LA AMENAJAREA ACTUALĂ

Anexa 7

Amenajament	Suprafata S.U.P. A (ha)	Clasa de vârstă (%)						Total
		I	II	III	IV	V	VI și peste	
2007	151,00	2	37	28	33	-	-	100
2017	153,18	1	-	40	59	-	-	100